أدوات تحديد الموقع

الأدوات التي تساعد في تحديد المواقع (الخريطة – الصورة)

أولا الخريطة

هي رسم توضيحي لسطح الأرض أو جزء منه باستخدام مجموعة من الرموز والألوان ومقياس رسم محدد



عناصر الخريطة

1 عنوان الخريطة

يوضح المعلومات الواردة على الخريطة

2 وردة البوصلة

- توضح الاتجاهات الأصلية والفرعية
- تساعد في تحديد موقع معين علي الخريطة بالنسبة للمواقع الأخري

الاتجاهات الأصلية	الاتجاهات الفرعية
(شمال – جنوب – شرق – غرب) الشمال يقابله ⇦ الجنوب الشرق يقابله ⇦ الغرب  	شمال شرق – جنوب شرق – شمال غرب – جنوب غرب الشمال الشرقى يقع بين الشمال والشرق ويقابله الجنوب الغربي الشمال الغربي يقع بين الشمال والغرب ويقابله الجنوب الشرقى الشمال الغربي الشمال الشمال الشرقي الغرب الشرق الجنوب الغربي الجنوب الشرقي الجنوب

3 مفتاح الخريطة

يوضح مدلول (معني) الألوان والرموز الموجودة على الخريطة

اللون	المدلول
الدوائر الحمراء	تشير إلى العاصمة مدينة القاهرة
الدوائر السوداء	تشير إلى المدن الرئيسية
الخط الأزرق	يشير إلى نهر النيل
اللون الأزرق	يشير إلى البحر

4 مقياس الرسم

هو النسبة بين المسافة على الخريطة ومايقابلها على الطبيعة

مثال:- إذا كان ال (سم) على الخريطة يقابل 100 كم على الطبيعة

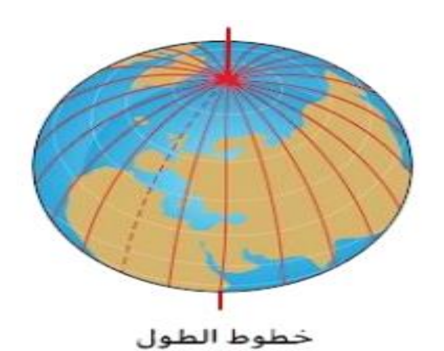
وإذا كانت المسافة بين القاهرة والاسكندرية 200 كم على الطبيعة فان المسافه بينهما على الخريطة =2سم

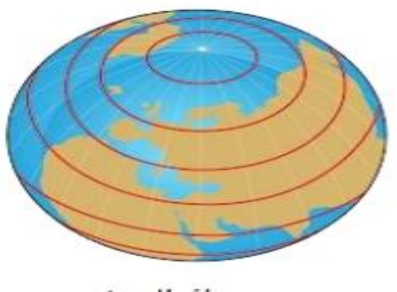
5 شبكة الاحداثيات

تطلق علي دوائر العرض وخطوط الطول على الخريطة

خطوط الطول: هى خطوط رأسيه تحدد موقع المكان شرق خط الطول الرئيسي أو غربه

دوائر العرض: هى دوائر أفقية تحدد مواقع المكان شمال أو جنوب دائرة الاستواء


خطوط الطول


دوائر العرض

أهمية الخريطة فى حياتنا

1 - يستخدمها **الفلاح** في تحديد ملكية الأرض الزراعية

2 - يستخدمها **الطيار وقبطان السفينة** في تحديد اتجاهات السير

3 - يستخدمها **الجيش** في تحديد المواقع الحربية

4 - يستخدمها **السائح** للوصول الي الأماكن السياحية

5 - يستخدمها **الطالب** في المذاكرة والمعلم في الشرح

ثانيا الصورة

هي لقطة لجزء من سطح الأرض باستخدام ألة التصوير أو الهاتف

- يوجد نوعان من الصور هما:

	الصورة الجوية	الصور الفضائية
تعريفها	هي صور يتم التقاطها باستخدام كاميرا مثبته بجسم طائرة وتعطي صورة حقيقة لسطح الأرض	هي صور يتم التقاطها باستخدام الأقمار الصناعية لذلك تظهر سطح الأرض من أعلي
أهميتها	تساعد في رسم خرائط أكثر دقة وتفصيلا	قدرة الأقمار الصناعية علي الدوران حول الأرض وبالتالي التقاط صور لعدد أكبر من المواقع

اهم الاسئلة علي الدرس

1) أكمل الجمل التالية

1- لمعرفة مواقع الأماكن حولنا نستخدم .... أوالصور

2- الصور .... يتم التقاطها بواسطة الأقمار الصناعية

3- مقياس الرسم هو النسبة بين المسافة علي...............وما يقابلها علي ....

4 – من عناصر الخريطة التي توضح الاتجاهات الأصلية والفرعية.................

2) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة

1- الخريطة هي الاداة الوحيدة التي تستخدم للتعرف علي مواقع ألاماكن (   )

2- عنوان الخريطة يشيرالي المعلومات الواردة علي الخريطة (   )

3- خطوط الطول تتخذ شكال أفقيا لتحديد الموقع شرق وغرب خطوط الطول (   )

4- تسمي خطوط الطول ودوائر العرض شبكة الاحداثيات (   )

3) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- كل مما يلي من عناصر الخريطة ماعدا ....

(مقياس الرسم – وردة البوصلة – مفتاح الخريطة – الكمبيوتر)

2- تستخدم الخريطة لتحديد .... المختلفة

(المواقع – العادات – العلوم – المهارات)

3- مدلول الرموز والألوان يسمي..............

(مقياس الرسم – عنوان الخريطة – مفتاح الخريطة – وردة البوصلة)

4- تستخدم دوائر العرض في تحديد الموقع شمال وجنوب ....

(خط الطول الرئيسي – خط الاستواء – البحار – خط الساحل)

4) صوب ما تحته خط

1- هذا الشكل يشير الي <u>مقياس الرسم</u>

2- يستخدم الجيش الخريطة في تحديد <u>الأماكن السياحية</u>

3- يستخدم <u>السائح</u> الخريطة لتحديد ملكية الاراضي الزراعية

4- <u>الصور الفضائية</u> يتم التقاطها باستخدام الطائرات

5) ما النتائج المترتبة على

1- معرفة الانسان للخريطة ؟

2- اختراع الأقمار الصناعية ؟

6) اكتب ما تشير إليه كل عبارة

1- هي رسم لجزء من سطح الأرض باستخدام الرموز والالوان ومقياس رسم محدد (..................)

2- هي صورة يتم التقاطها من مكان مرتفع باستخدام الطائرات (..........................)

3 - النسبة بين المسافة علي الخريطة وما يقابلها في الحقيقة (...........................)

7) ما أهمية الخريطة لكل من

1- الفلاح ....

2- الطيار وقبطان السفينة ....

3- الجيش ....

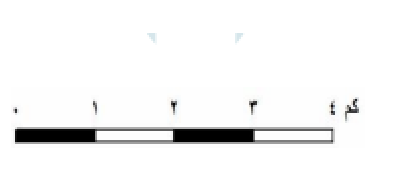
4- السائح ....

5- الطالب ....

8) اكتب مدلول كل صورة









المصادر الأولية والمصادر الثانوية

- عندما تريد معرفة معلومات عن حدث ما فانك ستسأل من أين يمكن الحصول علي هذه المعلومات ؟ وكيفية التأكد من صحتها
- والحصول علي المعلومات يتم عن طريق مصادر المعلومات الأولية والثانوية

	المصادر الأولية	المصادر الثانوية
تعريفها	هي كل ما تم نقشه أو تدوينه من أشخاص عاصرت الحدث أو شاركوا فيه	هي كل ما تم تدوينه بعد مرور زمن طويل من وقوع الحدث. وتعتمد في كتابتها علي المصادر الأوليه
مميزاتها	أكثر دقة لأنها معاصرة للأحداث	متوفرة ويسهل الحصول عليها علي عكس المصادر الأوليه
أمثلتها	• المخاطبات • الوثائق الرسمية • النقوش • البرديات • الأفلام التسجيلية • كتابات المؤرخين	• الكتب • المقالات • الموسوعات • الأبحاث









الفرق بين الحقيقة والرأى

	الحقيقة	الرأي
تعريفها	هي معلومات أو احداث تم اثبات صحتها والتأكد من دقتها من خلال البحث والتجريب	هو تعبير عما يشعر به شخص ما تجاه موضوع معين وقد يكون صحيح أو خطأ
تتسم بـ	الدقة والموضوعية نادرا ما تكون غير صحيحة	لا يجب التسرع في الأخذ بها
مثال	تبين الصورة عملية حفر قناة السويس	هذه صورة رائعة لقناة السويس



اهم الاسئلة علي الدرس

1) أكمل الجمل التالية

1- المصدر .... هو كل ما تم تدوينه بعد مرور زمن طويل للحدث
2- تتميز المصادر الأولية بأنها أكثر ....ومعاصرة لاحداث
3- كتابات مقال عن حرب اكتوبر في جريدة اليوم هو مصدر ....
4- مذكرات قادة حرب أكتوبر المجيدة تعتبر مصادر ....

2) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة

1- مصادر المعرفة الأولية والثانوية اما أن تكون حقيقة أو رأيا ( )
2- الأراء تعبير عما يشعر به شخص ما تجاه موضوع معين وقد يكون صحيحا أو خطأ ( )
3- يجب التأكد واثبات صحة المصادر قبل نقلها ( )
4- كل المعلومات الواردة عبر شبكات التواصل الاجتماعي حقيقية ( )
5- الحقائق هي معلومات أو أحداث تم اثبات صحتها ( )

3) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- خطاب الرئيس السادات عن قناة السويس مصدر........
(أولي – ثانوي – رأي – اعلامي)

2- كل ما يلي من المصادر الثانوية ماعدا
(الكتب – المقالات – الصور – الأبحاث)

3- من المصادر الأولية..............
(الموسوعات – المجلات – الأبحاث – الأفلام التسجيلية)

4- النقوش الموجوده علي لوحة الملك نارمر من المصادر............
(الحديثة – الأولية – الثانوية – المعرفية)

4) صوب ما تحته خط

1 –المصدر <u>الثانوي</u> هو كل ما تم تدوينه من أشخاص عاصروا الحدث
2 –المعلومات الوارده علي البرديات من المصادر <u>الثانوية</u>

5) حدد أى مما يلي مصدر أولي أو ثانوي

1- فيلم تسجيلي وثائقي عن حرب اكتوبر (............................)
2- مقالة في صحيفة اليوم عن حرب أكتوبر المجيده (............................)
3- صور لمواقع اسرائيلية مدمرة في سيناء (............................)



4- صورة جنود مصريين يرفعون العلم المصري علي الضفه الشرقية لقناة السويس (..................)

5- كتاب لاحد المؤلفين حديثا عن حرب أكتوبر (..............................)

6) انظر الى القائمة وعبر عن كل جملة حقيقة (ح) أو رأي (ر)

1- صورة لمنطقة الأهرامات عام 1920 (..................)

2- محافظة الفيوم هي أجمل محافظات مصر (..................)

3- يبلغ عدد سكان مصر 100 مليون نسمة (..................)

4- رسم الفنان صورة جميله لنهر النيل (..................)



موقع مصر بالنسبة للعالم

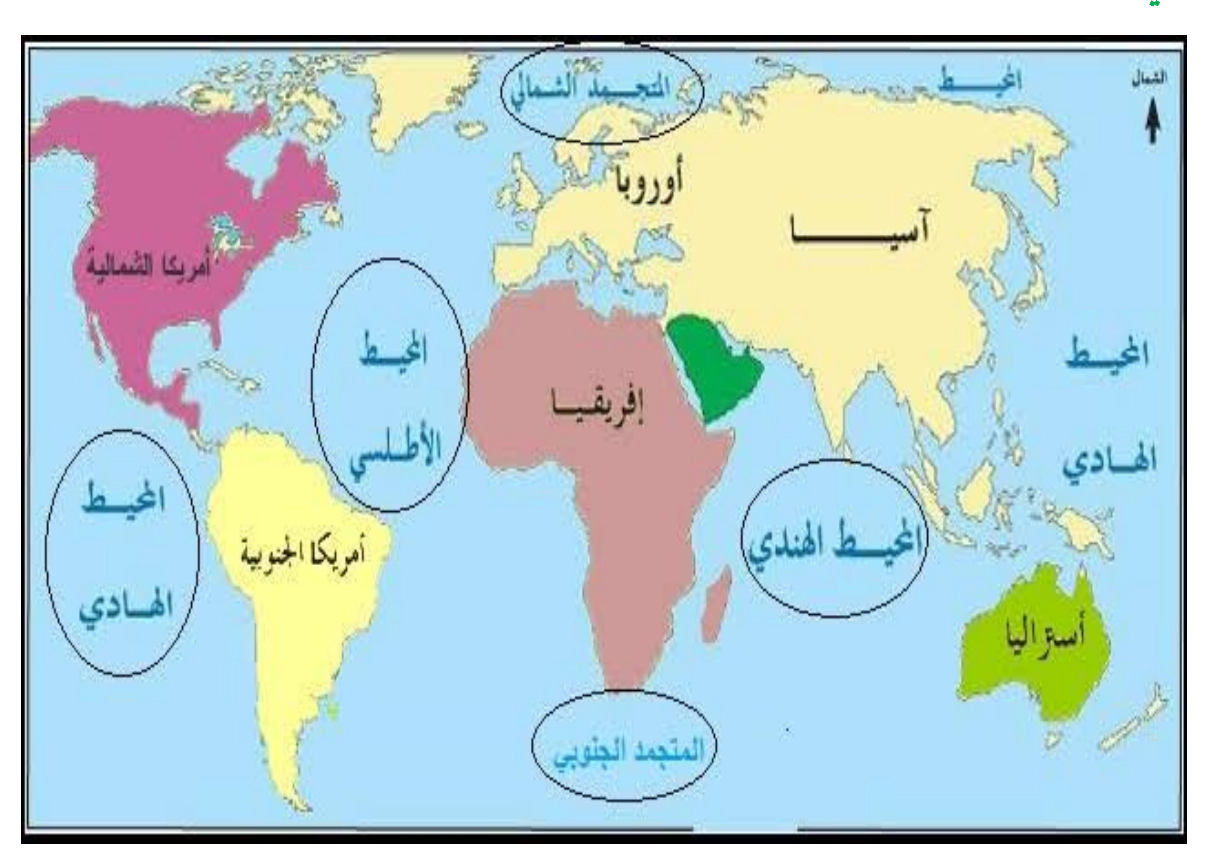
أولا القارات

هي مساحة واسعة من اليابس تضم عددا من الدول

قارات العالم القديم	قارات العالم الجديد
سكنها الانسان منذ القدم	اكتشفها الانسان حديثا
آسيا – افريقيا – اوروبا	أمريكا الشمالية – أمريكا الجنوبية استراليا – القارة القطبية الجنوبية

ثانيا المحيطات

هي مساحة واسعة من الماء ذات أعماق كبيرة



موقع مصر الجغرافى

1- تقع في الركن الشمالي الشرقي في قارة إفريقيا ويحدها اليابس من الغرب والجنوب
2- تطل على بحرين من أهم بحار العالم هما :

- البحر الاحمر في الشرق
- البحر المتوسط في الشمال

بم تفسر : تتمتع مصر بموقع جغرافي متميز ؟

لأنها تقع في قلب العالم القديم وقلب الوطن العربي الذي تلتقي عنده الدول العربية بقارة أسيا وإفريقيا

أهمية موقع مصر قديما

1- ساعد موقع مصر علي تسهيل اتصالها بجيرانها تجاريا وحضاريا حيث كانت مصر مركزا ومعبرا للتجارة بين الشرق (آسيا) والغرب (أوروبا وأمريكا)
2- لنهر النيل أهمية كبيرة حيث :

- عاش المصريين علي ضفافه وقاموا بالزراعة
- استخدموه كطريق للتجارة بين شمال مصر وجنوبها – وبين مصر ودول وسط أفريقيا
- ساعد نهر النيل علي قيام الحضارة المصرية القديمة وازدهار الاقتصاد المصري







قناة السويس " شريان الإقتصاد المصري"

1- قناة السويس أهم ممر ملاحي يربط بين البحر الأحمر والبحر المتوسط
2- تم حفرها بسواعد المصريين تحت اشراف مهندسيين فرنسيين
3- تم افتتاحها للمالحة عام 1869م في حفل حضره ملوك العالم

 حفر قناة السويس كان حلما منذ القدم ففي عهد **سنوسرت الثالث** تم حفر قناة تربط البحر الأحمر بالبحر المتوسط عن طريق النيل عرفت باسم **قناة سيزوستريس**

أهمية موقع مصرحديثا

- زادت أهمية موقع مصر بعد حفر قناة السويس
- أهمية قناة السويس

1- ربطت البحر الأحمر بالبحر المتوسط وقصرت المسافة بين أسيا و أوروبا
2- وفرت المال والوقت والجهد الذي كانت تقطعه السفن قديما من خلال مرورها في طريق رأس الرجاء الصالح

- قبل حفر قناة السويس كانت سفن البضائع تأتي من أسيا عبر البحر الأحمر حتي خليج السويس ثم يتم نقلها برا من السويس حتي نهر النيل ومنها الي البحر المتوسط ثم أوروبا

أهمية قناة السوس الجديدة

1. زادت أهمية موقع مصر بعد حفر القناة الجديدة عام 2015م
2. ساعدت علي تقليل زمن مرور السفينه في القناة من 20 ساعة الي 11 ساعة
3. استيعاب سفن أكبر حجما وحمولة والسماح بمرور السفن في الاتجاهين




قناة السويس الجديدة



اهم الاسئلة علي الدرس

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- تتكون الأرض التي تعيش عليها من ....

(محيطات وانهار – محيطات وقارات – قارات وبحيرات – جبال وبحار)

2- تقع مصر في الركن .... لقارة أفريقيا

(الشمال الشرقي – الشمال الغربي – الجنوبي – الشمالي)

3- تقع مصر في قلب العالم ....

(الجديد – القديم – البعيد – الأخر)

4- تقع مصر بين قارتين هما ....و............

(افريقيا واستراليا – اسيا وافريقيا – اسيا واستراليا – لا شئ مما سبق)

5- من علماء الجغرافيا الذين أثبتوا أهمية موقع مصر ....

(الحسن بن الهيثم – جمال حمدان – نجيب محفوظ – طلعت حرب)

6- يعتبر............... السبب الرئيسي لقيام الحضارة المصرية القديمة

(قناة السويس – جبال البحر االحمر – نهر النيل – البحر المتوسط)

7- تم افتتاح قناة السويس للملاحة أول مرة عام ..... (1869 – 1819 – 2015 – 1975)

8- تم حفر قناة السويس الجديده عام .... (1869– 1819 – 2015 1975)

أكمل الجمل التالية

1- كانت مصر مركزا تجاريا بين قارة .... شرقا وقارة ....غربا

2- كانت البضائع تنقل من أسيا عند البحر .... حتي السويس ثم يتم نقلها برا حتي...........ومنه الي البحر املتوسط

3- يقع البحر .... شمال مصر بينما البحر ....شرق مصر

4- تضاعفت أهمية موقع مصر حديثا بعد حفر ....

5- قناة السويس قلصت مدة الابحار بين أسيا ....و............ وبالتالي توفير ....و.............

6- قبل حفر قناة السويس كانت السفن تدور حول قارة ....من خلال طريق ....

7- أدى موقع مصر المتميز الي .... الاقتصاد المصري

أكتب المصطلح العلمي

1- مساحة واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة (.................................)

2- مساحة واسعة من اليابس تضم عددا من الدول (.................................)

3- ممر ملاحي يربط البحرين المتوسط والأحمر (.................................)

4- جري مائي عذب كان سببا في قيام الحضارة المصرية القديمة (............................)

ما النتائج المترتبة علي

1- حفر قناة السويس الجديدة عام 2015م

2- وجود نهر النيل بأرض مصر

3- وجود مصر بين البحر الأحمر والبحر المتوسط

4- افتتاح قناة السويس عام 1869م



محافظات مصر

نظراً لاتساع مساحة مصر فقد تم تقسيم مصر الي عدة محافظات

ما المقصود بالمحافظة

هي مساحة من الأرض تضم مجموعة من المراكز أو الأحياء ولكل محافظة حدود ادارية تفصلها عن المحافظات الأخري

عدد محافظات مصر 27 محافظة

تنقسم محافظات مصر الي:

	محافظات الوجه البحري	محافظات الوجه القبلي	محافظات الحدود
موقعها	تقع شمال القاهرة	تقع جنوب القاهرة	هي المحافظات التي تقع علي حدود مصر وعددها "5"محافظات
أمثلتها	**محافظة البحيره** **محافظة الغربية** **محافظة المنوفية**	**محافظة أسوان** **محافظة المنيا** **محافظة الجيزة**	**الوادي الجديد – مرسي مطروح –شمال سيناء – جنوب سيناء – محافظة البحر الأحمر**





عاصمة مصر هي مدينة القاهرة

بم تفسر : اختيار القاهرة عاصمة مصر ؟

بسبب ....

1- موقعها المتميز فهي حلقة التقاء الوجهين البحري والقبلي
2- تتركز بها معظم الوزارات
3- تعتبرمركزا تجاريا وصناعيا وثقافيا
4- بها الكثيرمن المعالم آلاثارية مثل:

"مسجد عمروبن العاص – قلعة صلاح الدين – الكنيسة المعلقة"





جهود الدوله لتطوير القاهرة

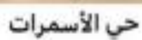
"مشروع حي الأسمرات – مشروع تطوير حي السيده زينب – مشروع محور روض الفرج "

تقوم الدولة حاليا بانشاء عاصمة جديده وهي العاصمة الادارية الجديده

بم تفسر : قيام مصر بانشاء العاصمة الادارية الجديده؟

لتخفيف الضغط السكاني وتكدس الخدمات في العاصمة الحالية

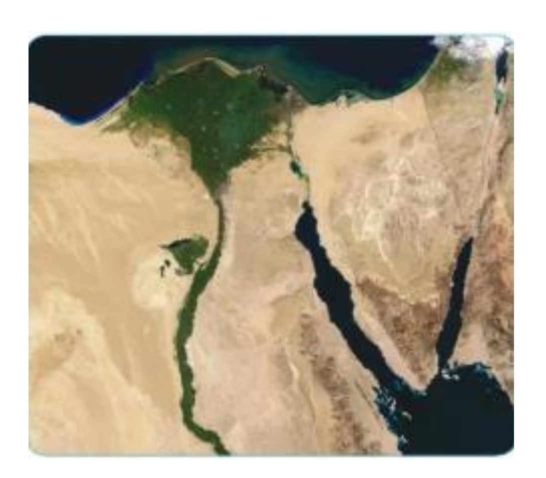


نظام تحديد المو اقع العالمى GPS

هو نظام يتيح تحديد مواقع الأماكن عند ادخال اسم المكان او العنوان في نظام عالمي بفضل صور الاقمارالصناعية







اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- اختصار نظام تحديد المواقع العالمي هو .. ..

(GPC – CPC – GPS – PGS)

3- يعتمد نظام تحديد المواقع العالمي علي صور..............

(الخرائط – الأقمار الصناعية – هيئة المساحة – الأرصاد)

4- محافظة الغربية تقع ضمن محافظات................

(الوجه البحري – الوجه القبلي – محافظات الحدود – القناة)

5- عدد محافظات الحدود............محافظات

(ست – سبع – خمس – ثلاثه)

6- كل مما يأتي من محافظات الوجه القبلي ماعدا محافظة................

(أسوان – قنا – المنيا – الأسكندرية)

7- لكل محافظة حدود................ تفصلها عن المحافظات المجاورة

(سياسية – طبيعية – بشرية – ادارية)

8 – كل مما يأتي من معالم محافظة القاهرة ماعدا ....

(مسجد عمرو بن العاص – الكنيسة المعلقة – قلعة قايتباي – قلعة صالح الدين)

9–تقوم الدولة حاليا بانشاء العاصمة................ الجديده لتخفيف الضغط عن القاهرة

(القديمة – االدارية – السياسية – التجارية)

2) أكمل الجمل التالية

1– محافظة .... هى عاصمة مصر

2– من محافظات الوجه القبلي أسوان .... و ....

3– من محافظات الوجه البحري البحيرة............و..............

4– من محافظات الحدود شمال سيناء و..................و................

5– المحافظة هي مساحة من الارض تضم مجموعة من المراكز أو..................

6- تقع محافظتي ضمن محافظات..............واسمها ....

7- من مشروعات الدولة في محافظة القاهرة تطوير

حي....................و.....................

8- تنشئ الدولة حاليا العاصمة الادارية لتخفيف.................. عن العاصمة الحالية

9- يبلغ عدد محافظات مصر ....محافظة

10- يعتمد نظام تحديد المواقع العالمي علي صور.....................

3) أكتب المصطلح العلمي

1- مساحة من الأرض تضم مجموعة من المراكز أو الأحياء (................)

2- الحدود التي تفصل كل محافظة عن غيرها (................................)

3- المحافظات التي تقع جنوب محافظة القاهرة (................................)

4- عاصمة جديدة تنشئها الدولة حاليا لتخفيف الضغط السكاني عن القاهرة (...............)

4) بم تفسر

1- تسمية محافظات الحدود بهذا الاسم ؟

2-اختيار القاهرة عاصمة لمصر ؟

5) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أممام العبارات غير الصحيحة

1 –محافظة الاسكندرية هي عاصمة مصر الحالية ( )

2 –تقع محافظة دمياط ضمن محافظات الوجه القبلي ( )

3 –محافظات الحدود عددها خمسة ( )

علم مصر

العلم : هو رمز للدولة فهو يرفع في جميع الوزارات والهيئات والمؤسسات الحكومية والمواقع السياحية والمؤتمرات ووسائل النقل مثل الطائرات





اللون الأبيض: يعبِّر عن السلام.

اللون الأسود: يعبِّر عن الظلم الذى تعرضت له مصر فى فترات الاستعمار.

النسر: أصفر ذهبى.
- يتوسط الجزء الأبيض.
- مأخوذ عن نسر صلاح الدين، يرمز إلى قوة مصر وعراقة حضارتها.

بم تفسر : احترام العلم الوطني واجب وطني ؟

لأنه رمز للدولة حيث أكدت المادة (222) من دستور عام 2014م أن أهانة العلم جريمة يعاقب عليها القانون



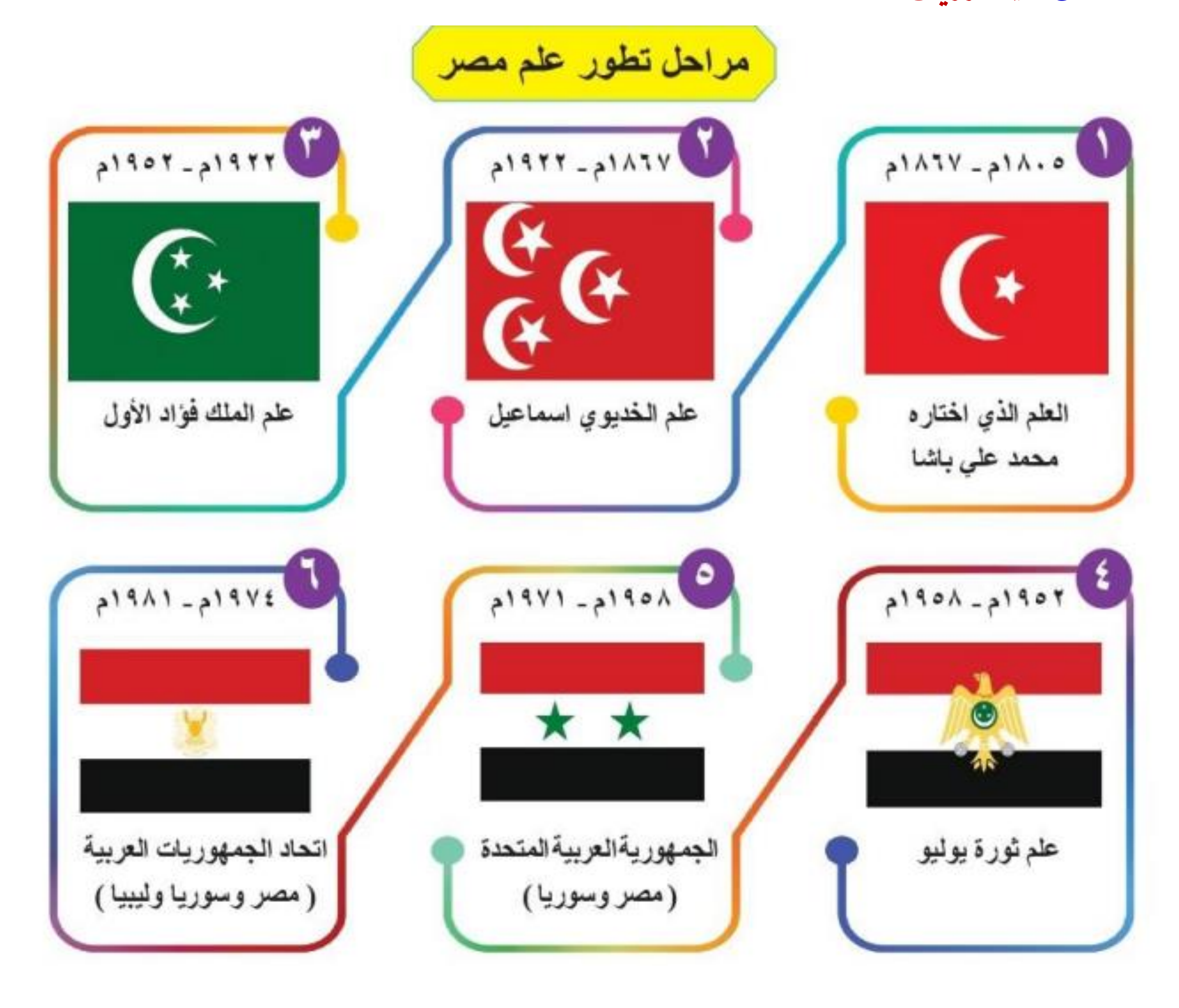
أهم السلوكيات التي تعبر عن احترام العلم المصري

1 – الوقوف باحترام اثناء تحية العلم والمحافظة عليه
2 – عدم الكتابة او الرسم عليه
3 – عدم لمسه الارض او ابتلاله بالماء
4 – عدم تمزيقه او حرقه

الفنان سيد درويش
الشاعر محمد يونس

النشيد الوطني

- النشيد الوطني هو (بلادي بلادي)
- كتب كلماته الشاعر **محمد يونس القاضي**
- لحنه الفنان **سيد درويش**



علم مصر الحالي

١٩٨١م حتى الآن

اهم الاسئلة علي الدرس

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- يتوسط العلم المصري حاليا ....

(نجمتان – هلال – نسر – نجمه)

2- يعبر عن فترة السلام في العلم المصري اللون ....

(الأسود – الأحمر – الأبيض – الأصفر)

3- قام بتأليف كلمات النشيد الوطني................

(أحمد شوقي – حافظ ابراهيم – محمد يونس – محمد عبدالوهاب)

4- النسر الذهبي الذي يتوسط علم مصر مأخوذ من نسر

(جوهر الصقلي – صلاح الدين – قطز – المعز لدين الله)

أكمل الجمل التالية

1- مرحلة النضال ودماء الشهداء يعبر عنها اللون .... في العلم المصري

2- قام ....بتلحين النشيد القومي

3- يعبراللون .... عن فترة السلام في العلم المصري

ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة

1- اللون الاحمر في العلم المصري يعبر عن الظلم في فترة الاستعمار ( )

2- يرفع العلم علي وسائل النقل الدولية مثل الطائرات ( )

3- احترام علمنا واجب وطني لأنه رمز للدولة ( )

4- مر العلم المصري بعدة مراحل حتي وصل الي الشكل الحالي ( )

الاعياد القومية في محافظاتنا وشعاراتها

متي يكون العيد القومي للمحافظة ؟

لكل محافظة عيدها القومي الخاص بها والذي يرتبط بحدث تاريخي او ذكري مهمة مرت بها المحافظة **مثال لذلك:**

محافظة القاهرة تحتفل بعيدها القومي في السادس من يوليو كل عام **لماذا؟**

لأن هذا اليوم يوافق وضع القائد **جوهر الصقلي** حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام **969م**

ما مظاهر الاحتفال بالعيد القومي للمحافظة ؟

1- **تزيين وتجميل** الميادين والشوارع
2- **رفع علم مصر** وشعار المحافظة فوق المباني الحكومية
3- **اقامة المهرجانات** والاحتفالات والمسابقات
4- **افتتاح المحافظ** عددا من المشروعات لخدمة أبناء المحافظة

شعار المحافظة

لكل محافظة من محافظات مصر شعارا خاصا بها

الفرق بين العلم والشعار

العلم	الشعار
رمز تتخذه الدوله ليعبرعن تاريخها وتراثها	**راية تتخذها المحافظة رمزا لها لتعبر عن نشاط سكانها أو جزء من تاريخها**

لاحظ أن شعار محافظة القاهرة تجده يضم عدة رموز هي :

1- الجامع الازهر ومكتوب علي قاعدته كلمة "القاهرة"

2- خلف الجامع تظهر شمس ساطعه تدل علي ان الجامع الازهر هو منارة الاسلام في العالم أجمع

افهم وطبق :

1- أرسم شعار محافظتك وابحث عن معاني رموزه

2- اختر ثلاث محافظات وحدد تاريخ العيد القومي لكل منها وسبب الاحتفال به وارسم صورة لشعار كل محافظة

اهم الاسئلة علي الدرس

1) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- وضع حجر الاساس لمدينة القاهرة عام 969م القائد ....

(جوهر الصقلي – صلاح الدين الأيوبي– عز الدين أيبك –قطز)

2-يوجد في الشعار الخاص بمحافظة القاهرة جامع...............

(عمرو بن العاص – أحمد بن طولون – الأزهر الشريف – السلطان حسن)

3 – راية تتخذها المحافظة رمزا لها ....

(العلم – الشعار – الدرع – الأيقونة)

4 –منارة الاسلام في العالم أجمع جامع................

(الأزهر الشريف – أحمد بن طولون – عمرو بن العاص– السلطان حسن)

2) أكمل الجمل التالية

1- العيد القومي لمحافظة .... يوافق السادس من يوليو

2- راية تتخذها المحافظة رمزا لها....................

3- يقوم .... بافتتاح عدد من المشروعات لخدمة أبناء المحافظة

4 –الشمس والجامع الازهر شعار لمحافظة.................

3) صوب ما تحته خط

1 – قام بوضع حجر الاساس لمدينة القاهرة القائد <u>**صالح الدين الايوبي**</u> (................................)

2 – العيد القومي لمحافظة القاهرة يوافق يوم السادس من <u>**مايو**</u> (................................)

3 – راية تتخذها المحافظة رمزا لها <u>**العلم**</u> (................................)

1) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة

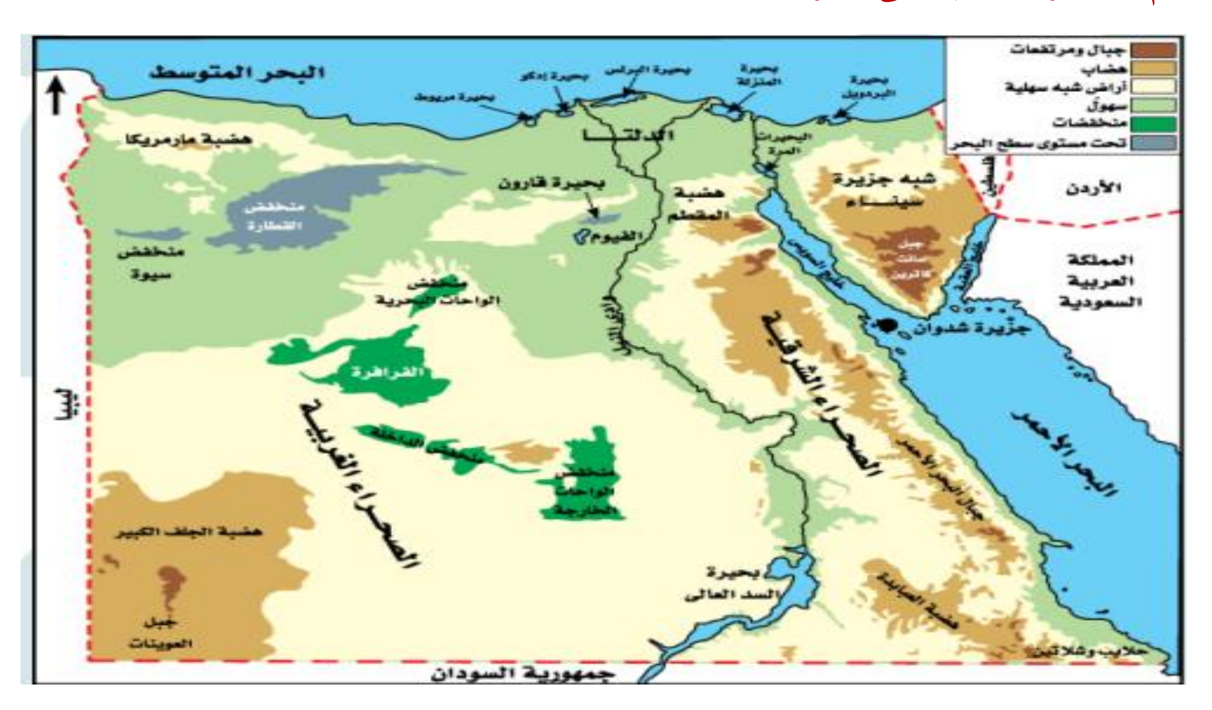
1- تتخذ محافظة الجيزة يوم السادس من يوليو عيدا قوميا لها ( )

2- أثناء الاحتفال بالعيد القومي للمحافظة تقام الاحتفالات والمهرجانات ( )

3- المحافظ يفتتح عددامن المشروعات أثناءالعيد القومي للمحافظة ( )

جمال أرضنا

أهم المظاهر الطبيعية فى مصر



نهر النيل : يوجد علي جانبيه السهول الفيضية الخصبة التي ساعدت علي قيام الزراعة منذ القدم

الصحراء الشرقية : تقع شرق نهر النيل وتتميزبجبالها الشاهقة وهضابها العالية – وبجوارها البحر الاحمر الذي يوجد به العديد من الجزر

شبه جزيرة سيناء : تقع بين خليجي السويس والعقبة ويطلق عليها أرض الفيروز

الصحراء الغربية : تقع غرب نهر النيل وتتميز بوجود الرمال الصفراء والهضاب والمنخفضات

كيفية تحديد الأجزاء المرتفعه والمنخفضة علي الخريطة

اللون الأخضر: الاخضر الفاتح يدل علي السهول والاخضر الغامق يدل علي الاماكن الاكثرانخفاضا مثل المنخفضات

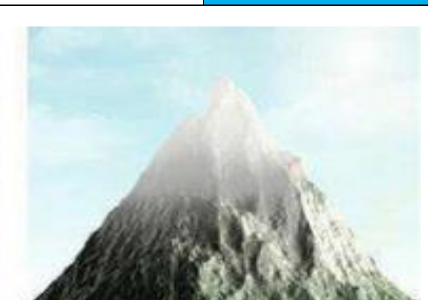
اللون البني : البني الفاتح يدل علي المناطق المرتفعه مثل الهضاب والبني الغامق يدل علي المناطق الاكثر ارتفاعا مثل الجبال

أشكال سطح مصر

تتنوع مظاهر السطح فى مصر

أولا الأراضي المرتفعة

	الجبل	التل	الهضبة
تعريفها	هو أرض شديدة الأرتفاع ولها قمة وجوانب شديدة الانحدار	هو أرض مرتفعة قليلا ولها قمة يقل ارتفاعها عن 1000متر	هي مساحة واسعة من الأرض المرتفعة سطحها مستوي أو شبه مستوي
أمثلتها	**جبل سانت كاترين**	**تلال المقطم شمال القاهرة**	**هضبة الجلف الكبير في الصحراء الغربية**





ثانيا الأراضي الأقل ارتفاعا

	السهل الفيضي	السهل الساحلي
تعريفها	هو مساحة من الأراضي مستوية قليلة الارتفاع تتكون من رواسب الأنهار	هو مساحة من الأرض مستوية تمتد علي طول ساحل البحر
أمثلتها	الاراضي علي جانبي نهر النيل	سواحل البحر الأحمر والمتوسط

ثالثا الأراضي المنخفضة

المنخفض : أراضي منخفضة عن مستوي سطح الأرض مثل منخفض القطارة



أشكال أخرى لسطح الارض

- **الجزيرة** : أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات مثل **جزيرة شدوان فى البحر الأحمر**
- **شبه الجزيرة** : مساحة من اليابس تحيط بها المياه من ثلاث جهات مثل **شبه جزيرة سيناء**





المسطحات المائية

	البحر	النهر	البحيرة
تعريفها	مساحة من المياه المالحة أقل من المحيط	مجري مائي عذب	مساحة صغيرة من الماء يحيط بها اليابس من جميع الجهات
أمثلتها	البحر الاحمر البحر المتوسط	نهر النيل	قد تكون **عذبة** مثل بحيرة ناصر **مالحة** مثل بحيرة البرلس

عوامل تشكيل سطح الارض

التعرية المائية	هي نحت الماء للصخور ينتج عنها ***السهول الفيضية * السهول الساحلية * دلتا النهر**
التعرية الهوائية	هي نحت الرياح للصخور ينتج عنها ***المنخفضات *الهضاب**

اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- يشيراللون البني في الخريطة الي ....

(جبل علبة – منخفض القطارة – نهر النيل – البحر المتوسط)

2- اذا أردت تلوين منخفض القطارة علي الخريطة فانك تختاراللون...............

(الأخضر الفاتح – الأخضر الداكن – البني الفاتح – البني الداكن)

3- تقع هضبة مارمريكا ....مصر

(شمال شرق – جنوب غرب – شمال غرب – جنوب شرق)

4- يلون المحيط الاطلنطي علي الخريطة باللون ....

(البني – الأزرق – الأصفر – الأخضر)

5- منطقة العجمة هي مساحة واسعه من الارض مرتفعة مستوية او شبه مستوية اذا هي.....

(جبل – هضبة – جزيرة – بحيرة)

2) أكمل الجمل التالية

1- يقع البحر المتوسط ...... مصر والبحر الأحمر ....مصر

2- توجد هضبة الجلف الكبير في ....مصر

3- الظاهرة التضاريسية التي توجد في شمال القاهرة ويقل ارتفاعها عن 1000 متر هي .....

4- تنحصر الصحراء الشرقية بين نهر النيل غربا و .... شرقا

5- يلون منخفض الواحات البحرية باللون ....
6- يلون جبل الشايب علي الخريطة باللون ....
7- مساحة من اليابس تحيط بها املياه من جميع الجهات هي ....

3) بم تفسر

1- تلوين منطقة جنوب سيناء علي الخريطة باللون البني؟
2- تلون الحدودالشمالية لمصر باللون الازرق ؟
3- تتميز مصر بتنوع مظاهر السطح

4) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة

1- تلون بحيرة فيكتوريا علي الخريطة باللون الاخضر (   )
2- البحيرة عكس الجزيرة في التكوين (   )
3- شبه جزيرة سيناء تحيط بها الارض من جميع الجهات (   )
4- بحيرة البرلس يحيط بها اليابس من جميع الجهات (   )
5- تحيط المياه بشبة الجزيرة العربية من ثلاث جهات (   )

الطقس و المناخ

الفرق بين الطقس والمناخ

الطقس : هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار خلال فترة زمنية قصيرة يوم أو أسبوع أو شهر

المناخ : هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار خلال فترة طويلة **فصل أو سنة**

- اذا نظرت من نافذة غرفتك ووصفت حالة الجو اليوم فانك بذلك تصف **الطقس** وعليه تتخذ قراراتك اليومية
- قد يتغير الطقس من يوم الي أخر او يتغير خلال اليوم الواحد نفسه فمثلا يكون الطقس بارد وممطر في الصباح ويتحول الي دافئ وجاف بعد الظهر

مناخ مصر مقارنة بمناخ أفريقيا

	مصر	ملاوي	سيراليون
تنتمي الي	المناخ الصحراوي الحار	المناخ المداري الحار	المناخ الأستوائي
يتميز بـ	**معتدل ممطر في الشتاء وحار جاف في الصيف**	**دافئ ممطر في الصيف وبارد جاف في الشتاء**	**حار ممطر طوال العام**

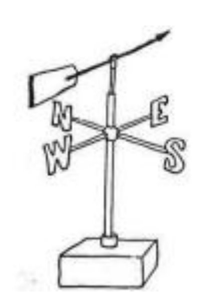
أدوات قياس عناصر الطقس

1- **درجة الحرارة** ⇦ تقاس بميزان الحرارة " الترمومتر "

٢- **كمية المطر** ⇦ تقاس بمقياس المطر

٣- **اتجاه الرياح** ⇦ يتم تحديد اتجاه الرياح بدوارة الرياح أو جورب الرياح ٤- سرعة الرياح ⇦ تقاس بالأنيمومتر








دور التكنولوجيا في قياس عناصر المناخ

1 الاقمار الصناعية

توجد أقمار صناعية خاصة بالطقس تستخدم في جمع البيانات عن عناصر الطقس

2 محطات الأرصاد الجوية

1- يقوم خبراء الأرصاد بتجميع البيانات وتحليلها باستخدام الكمبيوتر
2- تمثيل البيانات الخاصة بالطقس والمناخ علي خرائط الطقس مثل خريطة درجة الحرارة العظمي والصغري للمدن
3- توقع الأحوال الجوية

3 برامج الهاتف المحمول

توجد برامج خاصة بالمحمول خاصة بالطقس

الهيئة العامة للأرصاد الجوية المصرية

1- يتبعها عدد من محطات الأرصاد الجوية في محافظات مصر
2- تسفيد العديد من الأنشطة من خدمات الأرصاد الجوية مثل (الزراعة – صيد الأسماك – السياحة – الصناعة – النقل البري والبحري والجوي – الاتصالات

اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- يسود المناخ .... معظم الأراضي المصرية

(المداري الحارس الصحراوي – الصحراوي المعتدل – المداري المعتدل)

٢- يتسم المناخ .... بسقوط الأمطار صيفا

(الصحراوي – الاستوائي – المداري الحار – شبه الجاف)

٣- تتسم الأمطار في دولة سيراليون بأنها أمطار ....

(صيفية – دائمة – شتوية – خريفية)

4- يعرف اتجاه الرياح باستخدام ....

(الأنيمومتر – الترمومتر – البارومتر – جورب الرياح)

5- ما تقاس درجة الحرارة ب ....

(الأنيمومتر – الترمومتر – البارومتر – جورب الرياح)

2) أكمل الجمل التالية

1- المناخ المداري الحار يتصف بالدفء و................................ في الصيف

2- يستخدم الأنيمومتر في قياس ....

3- يستفيد من خدمات الأرصاد الجوية العديد من الانشطة مثل ....

و.............

4- وصف حالة الجو في فترة زمنية طويلة يسمي...

5- التنبؤ بانخفاض درجات الحرارة غدا يعد دراسة لحالة ....

6- الجهاز الذي يستخدم لقياس درجة الحرارة يسمي ....

٣) ضع علامة (✓) امام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أما العبارات غير الصحيحة

1- الطقس هو حالة الجو اليومية وقد تتغير عدة مرات في اليوم (   )

2- مناخ مصر حار جاف في فصل الصيف معتدل ممطر في الشتاء (   )

3- يسود مصر مناخ صحراوي (   )

4- المناخ الاستوائي يتسم بسقوط الأمطار صيفا والحفاف في الشتاء (   )

5- يستخدم الانيومتر في قياس اتجاه الرياح (   )

6- يستخدم جورب الرياح في معرفة اتجاه الرياح (   )

4) بم تفسر

1- أهمية دراسة الطقس؟

٢- أعمية دراسة المناخ ؟

3- أهمية الهيئة العامة للأرصاد الجوية ؟

5) ما النتائج المترتبة علي

1- وقوع دولة الصومال في الاقليم المداري الحار ؟ ٢

2- الاستماع الي النشرة الجوية كل يوم ؟

3- وقوع معظم في الاقليم الصحراوي؟

البيئات المصرية

أنواع البيئات المصرية

تتنوع البيئات في مصر حيث يوجد

1) **البيئة الصحراوية :** تضم الصحراء السوداء والصحراء البيضاء والجبال العالية
2) **البيئة الزراعية :** تضم نهر النيل أطول أنهار العالم
3) **البيئة الساحلية :** تضم سواحل تتميز بظاهرها الخلابة



خصائص البيئات المصرية

أولا البيئة الصحراوية

توجد في	خصائصها
1- الصحراء الغربية 2- الصحراء الشرقية 3- شبه جزيرة سيناء	تنتشر بها 1- المنخفضات والكثبان الرملية فى الصحراء الغربية 2- الجبال والرمال الذهبية فى الصحراء الشرقية وسيناء



الكثبان الرملية : تجمعات كبيرة من الرمال مثل بحر الرمال العظيم

الصحراء البيضاء : يغطيها اللون الأبيض وتعتبر متحف لدراسة المظاهر التضاريسية والحفريات والحياة البرية

الصحراء السوداء : تتميز بوجود الجبال والهضاب المغطاه باللون الأسود بسبب بقايا الانفجارات البركانية التي جفت فوقها





ثانيا البيئة الزراعية

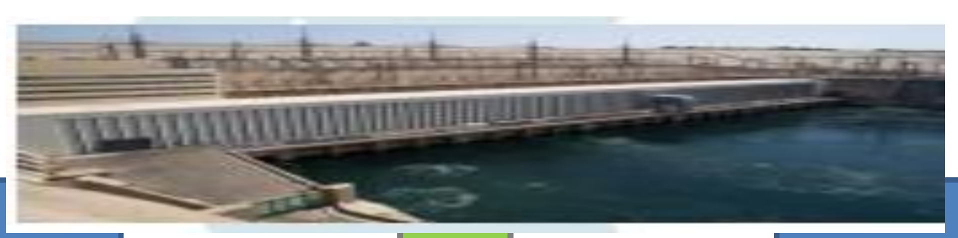
توجد في	خصائها
١- دلتا النيل ٢- وادي النيل	١- تربتها خصبة تزرع فيها المحاصيل ٢- تتميز باستواء السطح ٣- تعتمد علي نهر النيل

نهر النيل

- يجري نهر النيل في الأراضي المصرية من الجنوب الي الشمال ليصب في البحر المتوسط
- يوجد على النيل :

١- السد العالي الذي يخزن المياه لري الأراضي الزراعية

٢- بحيرة ناصر توجد امام السد العالي وتعتبر من أكبر البحيرات الصناعية في العالم ويوجد بها الأسماك



ثالثا البيئة الساحلية

توجد في	خصائها
1- ساحل البحر الأحمر 2- ساحل البحر المتوسط	1- أرض شبه مستوية واسعة عند البحر المتوسط وضيقة عند البحر الأحمر بسبب اقتراب الجبال من الساحل ٢- تنتشر بها الشعاب المرجانية على ساحل البحر الأحمر وخليجي العقبة والسويس

بم تفسر : أهمية الشعاب المرجانية ؟

تتميز بمناظرها وألوانها الخلابة التي تجذب السياح





اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- يعتمد سكان البيئة الصحراوية على مياه ....

(الأنهار – الأمطار – الأبار – البحار)

2- يوجد بحر الرمال العظيم في البيئة ....

(الساحلية – الصحراوية – الصناعية – الزراعية)

٣- ينسب اللون الاسود في الصحراء السوداء الي الانفجارات...

(البركانية – الحربية – الزلزالية – الشمسية)

4- يعرف اتجاه تعتمد جميع الأنشطة في البيئة الزراعية علي مياه......................................

(الامطار الشتوية – نهر النيل – الابار – العيون)

5- تتميز اراضي البيئة الزراعية بسطح ....

(منخفض جدا – منخفض – مستوي – مرتفع)

6- تضم البيئة الزراعية في مصر ....

(وادي النيل والدلتا – الصحراء الغربية – سيناء – ساحل البحر الأحمر)

7- تعد بحيرة... من أكبر البحيرات الصناعية في العالم

(قارون – المنزلة – البردويل – ناصر)

8- تعد مدينة .... من أهم مدن ساحل البحر المتوسط

(الغردقة – شرم الشيخ – الاسكندرية – أسوان)

9- تنتشر الشعاب المرجانية في مناطق سواحل ....

(نهر النيل – بحيرة ناصر – البحر الأحمر – البحر المتوسط)

2) أكمل الجمل التالية

1- تنوع البيئات أدي الي تنوع .... و ....

٢- تعد بحيرة .... من اكبر البحيرات الصناعية في العالم

٣- تتسع مساحة البيئة الساحلية عند البحر .... لا تعتمد البيئة الصحراوية علي المياه ....

4- تعتمد البيئة الزراعية على مياه ....

3) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أما العبارات غير الصحيحة

1- تقتصر البيئات في مصر على البيئة الزراعية رغم اتساع مساحة مصر ( )

٢- توجد الكثبان الرملية في الصحراء الشرقية مثل بحر الرمال العظيم( )

٣- تميزت الصحراء السوداء بلونها الاسود نتيجة للانفجارات البركانية ( )

4- تتسم اراضي البيئة الزراعية بسطح مستوي ( )

5- يزرع في وادي النيل ودلتاه جميع المحاصيل الصيفية والشتوية ( )

6- تضم البيئة الزراعية في مصر كل من سينا وسواحل البحر المتوسط معا ( )

7- تضم دلتا النيل الجزء الأكبر من الأراضي الزراعية في مصر ( )

8- تم انشاء بحيرة المنزلة امام السد العالي لتخزين المياه ( )

9- يتسم سطح البيئة الساحلية بانه شبه مستوي( )

4) بم تفسر

1- معظم ارض مصر بيئة صحراوية ؟
2- البيئة الصحراوية ذات سطح مستوي ؟
3- صعوبة العيش في البيئة الصحراوية ؟
4- تسمية الصحراء البيضاء بهذا الاسم ؟
5- ما تسمية الصحراء السوداء بهذا الاسم ؟

الموارد الطبيعية في بيئاتنا المصرية

ما المقصود بالموارد الطبيعية ؟

هي الموارد التي خلقها الله لنا لتساعدنا علي الحياة ونستخدمها في اشباع حاجاتنا من مأكل ومشرب ومسكن وملبس

ما النتائج المترتبة على : تنوع البيئات المصرية ؟

أدي الي تنوع الموارد الطبيعية وتنوع الأنشطة الاقتصادية

الموارد الطبيعية في مصر

أولا | الموارد المائية

تتنوع الموارد المائية في مصر

	المياه العذبة	المياه المالحة	المياه الجوفية العذبة
تتمثل في	• نهر النيل • مياه الامطار الشتوية	• مياه البحر المتوسط • البحر الأحمر وخليج السويس والعقبة • البحيرات الشمالية (البردويل – المنزلة – البرلس– ادكو – مريوط)	تستخرج من باطن الأرض وتنتشر في : • الصحراء الغربية في الواحات : بعض مناطق سيناء

ما المقصود با : الواحات ؟

هي أراضي منخفضة بالصحراء تقوم بها الزراعة على المياه الجوفية

بم تفسر : أهمية الواحات ؟

تساعد علي قيام الزراعة ويتركز بها السكان



ثانيا | الموارد النباتية

أهمية الثروة النباتية ؟

١. لها قيمة اقتصادية

٢. تدخل في صناعة الأدوية والعطور والصابون ومستحضرات التجميل مثل الصبار والخروع

ثالثا | الموارد المعدنية ومصادر الطاقة

1 المعادن

تنتشر في :

١- الصحراء الغربية (الحديد - الفوسفات)

٢- الصحراء الشرقية (النحاس - الذهب)

٣- شبه جزيرة سيناء (المنجنيز - النحاس - التنتالوم)

بم تفسر : أهمية الثروة المعدنية في مصر ؟

- ساعدت علي قيام الصناعات مثل الحديد والصلب والكلي والصواريخ

2 الرمال

الرمال البيضاء	الرمال السوداء
تنتشر في الصحاري المصرية : • تعد من أجود أنواع الرمال في العالم بسبب نقائها • تستخدم في صناعة الزجاج والخلايا الشمسية	**تنتشر على ساحل البحر المتوسط من العريش شرقا الي رشيد غربا** • تأخذ اللون الأسود لانها تكونت من رواسب النيل • تحتوي علي معادن اقتصادية تدخل في صناعة الخزف

3 مصادر الطاقة

١- **البترول والغاز الطبيعي** ينتشر في خليج السويس - الصحاري المصرية

٢- **الفحم** ينتشر في شمال سيناء

٣- **الرياح والشمس** تسطع الشمس معظم ايام السنة في مصر

ما المقصود بـ : التنمية المستدامة

هي استخدام الموارد المتاحة بحيث تلبي احتياجات المواطنين الحالية مع الحفاظ على حق الأجيال القادمة في هذه الموارد

- قامت الدولة بالعديد من المشروعات للاستفاده من الموارد لتحقيق التنمية المستدامة مثل مشروع ١٠٠٠٠٠ صوبة زراعية في مصر



ما المقصود ب : الصوبات الزراعية

خيم صنوعة من مواد شفافه منفذه لاشعة الشمس ويمكن التحكم في درجة حرارتها وتزرع فيها الخضروات والفاكهة



أهداف الصوبات الزراعية

١- زيادة انتاج الخضروات والفاكهة لتلبية احتياجات المواطنين نتيجة الزيادة السريعة في السكان

٢- استخدام مساحة اقل من الأراضي الزراعية وكمية قليلة من المياه العذبة

٣- توفير فرص عمل أكثر من ربع مليون مصري

4 - زيادة الصادرات من المحاصيل الزراعية وزيادة الدخل

أهم الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- ينتشر في الصحراء الشرقية معدن ....

(الحديد - الفوسفات - الذهب - المنجنيز)

٢- ينتشر في الصحراء الغربية كل من ....

(الحدي والفوسفات - الذهب والنحاس = الذهب والفوسفات - النحاس والحديد)

٣- تقوم حرفة الزراعة على المياه الجوفية في ....

(وادي النيل - الصحراء الغربية منخفض الفيوم - الدلتا)

4- تدخل الرمال البيضاء في صناعات كثيرة

مثل..

(الخزف - البويات - الزجاج - الحلي)

5- تمتلك مصر مصادر متعددة لتوليد الطاقة مثل ....

(الشمس - الحديد - الفوسفات - النحاس)

2) أكمل الجمل التالية

1- نهر النيل وفرعاه من موارد المياه ....

٢- ينتشر في محافظتك العديد من الموارد مثل ....

٣- نستخدم نبات الصبار والخروع في صناعة مستحضرات و تقوم الزراعة في

اعتمادا علي المياه الجوفية ....

4- ما تنتشر مناجم الفوسفات في الصحراء ....

2) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (د) أمام العبارات غير الصحيحة

1- تنتشر المياه الجوفية في الواحات المنتشرة في الصحراء الشرقية ( )

2- نهر النيل من موارد المياه المالحة في مصر( )

٣- يستخدم الخروع في صناعة بعض انواع الادوية ومستحضرات التجميل( )

4- تنتشر مناجم الحديد في الصحراء الشرقية ( )

5- أنشأت الدولة الصوبات الزراعية لتحقيق التنمية المستدامة لبعض المحاصيل ( )

4) بم تفسر

1- أهمية نهر النيل لمصر والمصريين ؟

٢- تركز السكان في الواحات ؟

٣- أهمية نبات الخروع ؟

4- أهمية الموارد المعدنية ؟

المشكلات البيئية في بلدنا

التلوث

من أكثر المشكلات التي تنتشر في مصر مشكلة التلوث والذي يهدد صحة الانسان والكائنات الحية

ما المقصود ب التلوث ؟

هو حدوث تغييرات لبعض الموارد الطبيعية فتصبح غير صالحة للاستخدام البشري

أولا الهواء

أهميته : اهم الموارد لحياتنا

أسباب تلوث الهواء:

1- دخان المصانع
2- عوادم السيارات
3- حرق قش الأرز في البيئة الزراعية





النتائج المترتبة علي تلوث الهواء

١- نتيجة حرق قش الأرز زادت نسبة تلوث الهواء وتكونت السحابة السوداء

٢- انتشار مواد كيميائية خطيرة في الهواء تؤدي الي اصابة الأفراد بالامراض وخاصة المدن المزدحمة مثل القاهرة

ثانيا التربة

أهميتها : مهمة لزراعة المحاصيل

أسباب تلوث الهواء

1- الاسراف في استخدام الأسمدة العضوية لزيادة خصوبة التربة
2- استخدام المبيدات الحشرية لقتل الافات الضارة بالمحاصيل

ثالثا المياة

أهميتها: هي سر الحياة على سطح الأرض

أسباب تلوث المياه

١- القاء مياه الصرف الصحي والزراعي الملوثه بالاسمده والمبيدات

٢- القاء نفايات المصانع

٣- القاء النفايات من المواد البلاستيكية مثل الزجاجات والاكياس التي تتحلل الي اجزاء صغيره في المياه

نتائجه: يؤثر علي صحة الانسان ويضر بالكائنات البحرية

جهود الدولة لتأمين كميات أكبر من المياه للمواطنين

تحلية مياة البحر

تعتمد علي الحرارة لفصل الاملاح عن المياه وتكون صالحة للشرب والاستخدام البشري



أعادة تدوير مياة الصرف

يتم معالجتها لتصبح صالحة للزراعة في الحدائق العامة





أهم الاسئلة علي الدرس

1)اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- البيئة المصرية التي تنتشر بها مشكلة حرق قش الارزهى ....

(البيئة الزراعية - البيئة الساحلية - البيئة الصناعية - البيئة الصحراوية)

٢- تتلوث مياه نهر النيل نتيجة

(حرق قش الارز - الصرف الزراعي - دخان المصانع - دخان السيارات)

٣- تتعرض التربة للتلوث نتيجة الاسراف في استخدام ....

(الاسمدة العضوية - الاسمدة الكيميائية - مياه الصرف الصحي)

4- تعد أكثر المشكلات انتشارا في البيئة الساحلية ....

(تلوث التربة - تلوث الهواء - تدهور - تلوث المياه)

6- ما أكثر البيئات المصرية التي تتعرض لتلوث التربة هي ....

(الزراعية - الساحلية - الصناعية - الصحراوية)

2) أكمل الجمل التالية

1- تؤدي عوامد السيارات الي تلوث ....

2- استخدام الأسمدة الكيميائية يؤدي الي تلوث ....

3- تعد مشكلة .... من المشكلات البيئية في محافظتك

4- تلوث المياه يسبب ضررا للكائنات الحية ويؤثر علي صحة ... .

5- قيام أحد الفلاحين بحرق قش الأرز يؤدي الي تكون ما يسمي ......

٣) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (د) أمام العبارات غير الصحيحة

1- تؤدي المشكلات البيئية الي الاضرار بالكائنات الحية ( )

٢- تقل نسبة تلوث الهواء في القاهرة( )

3- يؤثر حرق قش الأرز على البيئة الزراعية والمدن المجاوره لها( )

4- كلما زاد السكان في المدينة زادت نسبة تلوث الهواء بها ( )

5- هم القاء مياه الصرف الزراعي يلوث التربة ( )

6- نفايات المصانع تلوث المياه لأن معظمها مواد بلاستيكية (   )

4) بم تفسر

1- ازدياد نسبة التلوث في القاهرة

٢- الهواء من الموارد الطبيعية المهمة

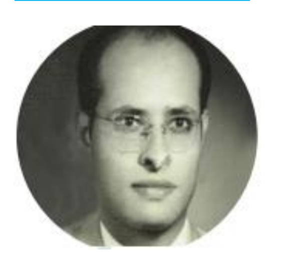
٣- النفايات التي تلقي في النهر تسبب تلوث المياه

٥) ما النتائج المترتبة علي:

1- حرق قش الأرز في البيئة الزراعية
2- تلوث الهواء
3- سوء استخدام الموارد الطبيعية
4- القاء النفايات البلاستيكية في البحر او النهر

شخصيات مصرية مؤثرة

جمال حمدان



كان عالما جغرافيا وكاتبا معروفا بحبه لوطنه مصر

مولده : ولد في **محافظة القليوبية** عام ١٩٢٨م

اهتم ب

- دراسة مصر فكتب عن موقعها وخصائصها الجغرافية والتاريخية وحضاراتها
- دراسة الجوانب السياسية والاقتصادية والاجتماعية لمصر ودورها في تشكيل شخصية مصر

أهم أعماله :

ألف أكثر من **٢٥ كتاب** باللغة العربية والانجليزية

أشهر كتبه كتاب " **شخصية مصر** " الذي احتاج الي ١٠ سنوات من الجهد حيث نشر عام ١٩٨٠م ما يدل علي مثابرته لتحقيق هدفه

حصل علي : العديد من الجوائز . وتم اختياره شخصية معرض القاهرة للكتاب ال51 عام ٢٠٢٠ تقديرا الجهوده

وفاته: توفي عام ١٩٩٣م

سيد درويش



كان مطربا وملحنا ولقب ب" **أبو الموسيقي الشعبية**"

مولده : ولد في **الاسكندرية** في حي كوم الدكه ١٨٩٢م

حياته :

- عمل في شبابه بالبناء ليوفر المال لأسرته
- عشق الموسيقي العربية القديمة ومزجها **بالفن الشعبي المصري** (الفولكلور) والالات الموسيقية الغربية ليؤلف الحانا مهمة تجمع بين الأصالة والمعاصرة
- اشتهرت موسيقاه بسب موضوعاتها الاجتماعية والوطنية

أفكاره:

- كان سيد درويش يري أن الموسيقي وسيلة للتعبير عن المشاعر وليست فقط للترفية
- **قال عنه الموسيقار محمد عبدالوهاب** " سيد درويش هو الذي جعلني أستمع للغناء بحسي و عقلي "

أعماله :

- ألف ولحن الكثير من الاغاني مثل " **قوم يا مصري** – **أنا المصري كريم العنصرين** "
- يعد لحن **نشيد بلادي بلادي** أشهر أعماله

وفاته : توفي عام ١٩٢٣م



الحياة المستدامة

الموارد الطبيعية المتجددة وغير المتجدده

تنقسم الموارد الطبيعية الي

الموارد المتجددة

هي الموارد التي لا تنفذ رغم استخدامنا المستمر لها مثل الماء والهواء والتربة

ما النتائج المترتبة علي : سوء استخدام الموارد الطبيعية المتجددة ؟

1- يعرضها للتلوث والتدهور   ٢- يضر بصحة الانسان

الموارد غير المتجددة

هي الموارد التي تنفذ باستخدامنا لها مثل الموارد المعدنية (الحديد – المنجنيز) ومصادر الطاقة الحفرية (البترول – الفحم الغاز الطبيعي)

- توجد بكميات محدودة وتحتاج لالاف السنيين لتكوينها

ما النتائج المترتبة علي : سوء استخدام الموارد الطبيعية غير المتجددة ؟

- سوء الاستخدام يؤدي الي تعرضها الي النفاذ

ما المقصود بالطاقة الحفرية ؟

-هي الطاقة التي تستخرجها من باطن الأرض مثل البترول والفحم والغاز الطبيعي

كيف أحافظ علي موارد البيئة لتحقيق التنمية المستدامة

ما المقصود بالحياة المستدامة؟

- هي اسلوب حياة يهدف الي التعامل بشكل مسئول مع موارد بيئتنا وترشيد استهلاكنا وبالتالي تقليل النفايات

- الحياة المستدامة ليست مسئولية الحكومة وحده وانما مسئولية كل فرد في المجتمع

1 المياه

كيفية المحافظة علي المياه من التلوث

1- فرض عقوبات على من يلوث مياه النيل
2- استخدام وسائل ري حديثه لقليل فقدان المياه
3- توفير مصادر جديده للمياه مثل حفر الابار – بناء السدود لتخزين مياه الأمطار ٤
4- ترشيد استهلاك المياه باستخدام الدش بدلا من الحوض 5
5- غلق صنبور المياه عند تنظيف أسنانك

2 الطاقة

بم تفسر : اتجهت دول العالم لاستخدام مصادر الطاقة المتجدده مثل الشمس والرياح ؟ لانها طاقة نظيفة لا تلوث البيئة

كيفية المحافظة علي الطاقة

1- قامت الدولة بانشاء محطات توليد الكهرباء من الطاقة المتجدده مثل

- محطة كهرباء السد العالي لتوليد الكهرباء من الماء
- محطة الكريمات في الجيزة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية
- محطة الزعفرانه في محافظة البحر الأحمر لتوليد الكهرباء من الرياح

٢- اطفاء المصابيح والاجهزة الكهربائية غير المستخدمة

٣- استخدام مصابيح موفرة للطاقة

3 التربة

تتعرض التربة لأخطار متعددة منها : تجريف التربة – التلوث- الافراط في زراعة محاصيل مجهدة للتربة مثل الأرز والقطن

كيفية المحافظة علي التربة

تنصح الدولة المزارعين باستخدام السماد العضوي وزراعة المحاصيل غير المجهدة للتربة مثل الفول والحمص

كيفية المحافظة علي الهواء

1- استخدام السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي بدلا من البنزين
2- التوعية بتقليل الاعتماد علي السيارات الخاصة في التنقل لخفض نسبة العوادم
3- استخدام الدراجات بدلا من السيارات
4- زراعة النباتات في البيئة المحيطة

جهود الدولة لتحقيق التنمية المستدامة

أطلقت الدولة مبادرة " اتحضر للأخضر " لحث المواطنين علي:

1- المشاركة في الحفاظ على البيئة
2- ترشيد استهلاك الغذاء والطاقة
٣- التوعية بأهمية التشجير واعادة تدوير المخلفات





اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- حدد أي من الموارد التالية يستمر في الوجود رغم كثرة استخدامة ....

(الفحم – النحاس – البترول – التربة)

٢- أحد مصادر الطاقة المتجددة ....

(الشمس – الفحم – البترول – الغاز الطبيعي)

٣- أنشأت الدولة محطة الكريمات في الجيزة لتوليد الكهرباء من ....

(البترول – الرياح – الشمس – الغاز الطبيعي)

4- أنشأت الدولة محطة الزعفرانة لتوليد الكهرباء من ....

(البترول – الرياح – الشمس – الغاز الطبيعي)

5- أطلقت الدولة مبادرة .... لحماية البيئة والحفاظ علي الموارد

(اتحضر للاخضر – اتحضر للمستقبل – التنمية المستدامة)

2) أكمل الجمل التالية

1- محصول .... يساعد علي عدم اجهاد التربة

2- أحد أسباب اجهاد التربة هو الافراط في زراعة محصول ....

3- تمتلك مصر العديد من مصادر الطاقة المتجددة منها ....

4- أنشأت مصر محطة لتوليد الكهربا من الطاقة الشمسية في منطقة ......

5- أنشأت مصر محطة لتوليد الكهرباء من الرياح في منطقة ....

6- تستخدم مصر بعض مصادر الطاقة غير المتجددة ومنها ....

٣) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أمام العبارات غير الصحيحة

1- تتلوث الموارد الطبيعية المتجدده نتيجة سوء استخدامنا لها ( )

2- كل الموارد الطبيعية متجددة ( )

3-تحتاج الطاقة الحفرية لالاف السنين كي تتشكل ( )

4- الاستخدام السيئ للطاقة الحفرية يعرضها للنفاذ ( )

5- القطن والحمص من المحاصيل المجهدة للتربة (   )

6-تقتصر مسئولية تحقيق الحياة المستدامة علي الحكومة فقط(   )

بم تفسر

1- رغم استهلاكنا المستمر للماء والهواء الا انهما لاينفذان ؟

2- تتعرض التربة لاخطار متعدده ؟

3- أهتمام الدولة بانشاء محطة الكريمات بالجيزة؟

4- اطلاق الدولة مبادرة اتحضر للأخضر ؟

5- اهتمام الدولة بانشاء اساليب حديثة في الري ؟

6- اهتمام الدولة ببناء السدود في المناطق الصحراوية ؟

7- تفرض الدولة عقوبات على من يلوث نهر النيل ؟

ما النتائج المترتبة علي

1- توفر الموارد سوء استخدام للموارد الطبيعية المتجدده ؟

2- استخدام مصابيح موفرة للطاقة ؟

3- استخدام السماد العضوي بدلا من الأسمدة الكيميائية ؟

الحرف التراثية

ما المقصود بالحرف اليدوية التراثية ؟

هي الصناعات المعتمدة علي الأيدي العاملة وقد عرفتها مصر منذ القدم

أنواع الحرف والصناعة التراثية في مصر

صناعة الفخار	صناعة النسيج والسجاد اليدوي
١- أقدم الصناعات اليدوية ٢- تنتشر في العديد من القري المصرية ٣- تعتمد علي ابداع الصانع 4- يقوم الصانع بتشكيل طين الفخار بيدية ثم يتركه ليجف ثم يضعه في فرن	- من الحرف المدرجة في قائمة التراث العالمي لمنظمة اليونسكو - يستخدم العمال مهاراتهم لانتاج المنسوجات - تعتمد علي الخامات مثل القطن والكتان والصوف - تعد قرية الحرانية في الجيزة مقصدا للسياح الوجود هذه الصناعة





صناعة الخيامية	صناعة الزجاج
1- يستخدم الصانع الابرة والخيط لعمل الخيام ٢- تتركز في **شارع الخيامية** في منطقة الأزهر في القاهرة	- تنتشر صناعة الزجاج في **قرية جراح** في محافظة الدقهلية





أهمية الحرف التراثية

1- توفر فرص عمل للشباب
2- تساعد في حماية البيئة حيث تستخدم بعض المخلفات في بعض الحرف اليديوية
3- تدعم السياحة المستدامة حيث يقبل السياح علي شراء هذه المنتجات

مالمقصود ب السياحة المستدامة؟

هي السياحة التي تلبي احتياجات السياح ومجتمعات البلد المضيف للسياح دون الاضرار بالبيئة

أهمية الحرف التر اثية

- رعاية مصالح العمال
- اعداد برامج تدريبية لتعليمهم المهارات الخاصة ببعض الحرف
- تسويق المنتجات من خلال المهرجانات والاحتفالات السنوية مثل معرض تراثنا للحرف اليدوية (القاهرة ٢٠٢٠)

مدينة الجلود في الروبيكي

- أنشأتها الدولة في مدينة بدر في القاهرة لتشجيع صناعة الجلود
- تعد الروبيكي مدينة صديقة للبيئة حيث يتم اعادة تكرير مياه الصرف الصحي واستخدامها الري الأشجار
- تضم الروبيكي متحف للمنتجات الجلدية التراثية للتعرف علي مراحل تطور صناعة الجلود في مصر
- يسعي الحرفيون الي ابتكار الألوان والتصاميم الجديده باستمرار

اهم الاسئلة علي الدرس

1)اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- تعد حرفة .... من الحرفة المنتشرة في قرية الحرانية

(الزجاج – الفخار – السجاد اليدوي – الخيامية)

٢- أحد الحرف المنتشرة في قرية جراح محافظة الدقهلية

(الزجاج – الفخار – السجاد اليدوي – الخيامية)

٣- تعد حرفة .... من الحرف المدرجة على قائمة التراث العالمي لليونسكو

(الزجاج – الفخار – السجاد اليدوي – الخيامية)

4- الحرف التي تستخدم في صناعتها مادة الطين

(الزجاج – الفخار – السجاد اليدوي – الخيامية)

2) أكمل الجمل التالية

1- احدي الحرف التي يستخدم الطين في صناعتها هي ....

٢- الحرفة المنتشرة في قرية الحرانية بالجيزه هي ....

٣- احدي الحرف التي يوجد لها شارع باسمها في القاهرة هي ..

4- أنشأت الدولة مدينة لصناعة الجلود في

....

5- تؤدي الحرف التراثية الي توفير .... ودعم

....

6- أقامت الدولة معرض .... لاحياء الحرف التراثية مرة اخري

٣) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أمام العبارات غير الصحيحة –

1- للحرف اليدوية التراثية تأثير سلبي علي البيئة (   )

٢- تعقد الدولة برامج تدريبة لاحياء الحرف التراثية(   )

٣- قيام المعارض يعد دليل على الاهتمام بتسويق الحرف التراثية(   )

4- للحرف التراثية أهمية في زيادة الدخل القومي في مصر (   )

5- ما يهتم السائحون الأجانب بشراء منتجات الحرف التراثيه (   )

4) بم تفسر

1- اهتمام الدولة بالحرف التراثية اليدوية ؟

٢ـ اقبال السائحين على شراء منتجات الحرف اليدوية ؟

معا لحياة أفضل

الفرق بين السلع والخدمات

السلع: هي التي تعني كل ما يتم انتاجه ونقوم بشرائه مثل المنتجات الغذائية – الاجهزة الكهربائية

الخدمات: هي أي عمل او نشاط تقوم به الدولة لتلبية حاجات المواطنين مثل المدارس – المستشفيات

ما الخدمات التي تقدمها الدولة للمواطنين

1 الخدمات التعليمية

- توفر الدولة التعليم للجميع وتبني المدارس والجامعات
- توفر المنح والبعثات الدراسية للطلاب

2 الخدمات الصحية

توفر المستشفيات والرعاية الصحية والأدوية والأمصال





3 الخدمات البيئية

- تنظيف وتجميل الشوارع والميادين
- مراقبة الأنشطة التي تؤثر على البيئة مثل النشاط الصناعي والزراعي

4 الخدمات الترفيهية والثقافية

- انشاء الأندية الرياضية والحدائق
- انشاء دور السينما والمتاحف مثل المتحف القومي
- رعاية المواهب ونشر الفنون والثقافة

5 الخدمات الامنية

- يقوم رجال الشرطة بحماية المؤسسات والقبض علي الخارجين عن القانون
- يقوم رجال الجيش بحماية حدود الوطن





مبادرات تحسين معيشة المواطن

حملة 100مليون صحة



1- انطلقت عام ٢٠١٨م
2- تستهدف الكشف المبكر عن الاصابة ببعض الأمراض مثل الالتهاب الكبدي الوبائي
3- تقدم الدولة خدمات العلاج والمتابعة

مبادرة حياة كريمة



- تهدف إلي التخفيف عن المواطنين في المجتمعات الأكثر احتياجا عن طريق تقديم الخدمات الصحية والتعليمية والانشطة الثقافية والرياضية

التطوير العمراني

- اقامة المدن الجديده وانشاء الطرق والكباري وتطوير العشوائيات مثل حي الأسمرات

توفير الخدمات الالكترونية

- توفر الدولة العديد من الخدمات الالكترونية من خلال موقع الحكومة الالكترونية دون الذهاب الي المؤسسات وبذلك توفر الوقت والجهد والمال علي المواطنين

أمثلة الخدمات الالكترونية

استخراج شهادات الميلاد - جوازات السفر - الاستعلام عن فواتير الكهرباء والتليفونات والمخالفات المرورية



اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- يعد بناء المستشفيات من الخدمات ....(الأمنية - التعليمية - اصحية - الثقافية)

1- احدى الخدمات الرقمية ...(استخراج الوثائق - بناء المستشفيات - انشاء المتاحف - بناء المدارس)

٣- احدي الخدمات الأمنية ....(حماية حدود الوطن - رعاية المواهب - اقامة المدن الجديده)

2- احدي الخدمات الترفيهية ....(انشاء النوادي - تطوير العشوائيات - بناء المدارس)

3- ها توفير المنح والبعثات يعد من الخدمات ....(الالكترونية - التعليمية - الثقافية - الترفيهية)

2)-أكمل الجمل التالية

1- احدي الخدمات التعليمية التي توفرها الدولة هي ....

٢- تعد خدمة استخراج الأوراق الرسمية من الخدمات ....

٣- المنتجات التي يتم انتاجها ويقوم الافراد بشرائها تسمي.....................................

4- العمل او النشاط الذي تقدمة الدولة لتلبية احتياجات او رغبات المواطنين يسمي ....

٣) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أمام العبارات غير الصحيحة

1- السلع هي المنتجات التي يتم انتاجها ويقوم الافراد بشرائها

٢- الخدمات هي أي عمل او نشاط موجه لتلبية حاجات او رغبات المواطنين

٣- يعد بناء الجامعات من الخدمات الصحية

4- تعد رعاية الوهب وانشاء المتاحف من الخدمات الثقافية

4) بم تفسر

1. اهتمام الدولة بتطوير العمران ؟ ٢
2. - اقامة حملة ١٠٠ مليون صحة ؟
3. طرح مبادرة حياة كريمة للمواطنين ؟

حقوق الاطفال

ماهي حقوقك كطفل

تحرص الدولة على أن يتمتع جميع الأطفال بحقوقهم بشكل عادل دون تمييز وهي الحقوق التي أكدت عليها الأديان السماوية والمواثيق الدولية والمحلية

أمثلة حقوق الطفل

1- **التعليم والترفيه**
2- **الحماية**
3- **التغذية**
4- **المسكن اللائق**
5- **الرعاية الصحية والأسرية**
6- **الحق في الاسم المناسب**

الجهود الدولية لحماية حقوق الطفل

أصدرت الأمم المتحدة اتفاقية "حقوق الطفل عام ١٩٨٩م" والت تنص علي :

1- **المشاركة** : وهو مشاركة الطفل في اتخاذ القرارات التي تؤثر في حياته
2- **الرعاية** : وتشمل توفير المسكن والغذاء والتعليم والترفيه
3- **الحماية** : وهي أن تكون البيئة التي يعيش فيها الطفل أمنه

الجهود المحلية لحماية حقوق الطفل

1 - أكدت المادة (٨٠) ن دستور ٢٠١٦م على حق الطفل في الرعاية والتعليم والصحة والمسكن
2 - وضعت الدولة " قانون الطفل المصري " الذي يتضمن مواد تحمي الطفل من اي انواع التميز
3 - وفرت الدولخ خط ساخن لنجدة الطفل رقم ١٩٠٠٠ للابلاغ عن

الحالات التي يتعرض فيها الأطفال لاي اشكال العنف

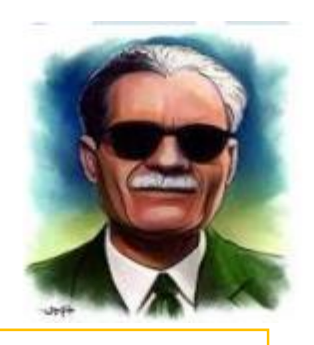
حقوق ذوى الاحتياجات الخصة



-أكدت المادة (٨١) من دستور ٢٠١٤م علي حقوق ذوي الاحتياجات الخاصة مثل :

" التعليم – الرعاية الصحية – الخدمات التي تلبي احتياجاتهم في الأماكن العامة "

عميد الأدب العربي الكتور طه حسين تحدي اعاقة فقد بصره وحصل علي الدكتوراه – ألف العديد من الكتب وحصل علي العديد من الجوائز



ما واجبك كطفل

1- المذاكرة وأداء الواجبات المدرسية
2- المساعدة في بعض الاعمال المنزلية
3- الالتزام بالقواعد والقوانيين
4- المحافظة على البيئة

اهم الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. تعد .... من الجهود الدولية لحقوق الطفل

(الماده ٨٠ – الماده ٨١ – المادة ٢٢ – اتفاقية الطفل)

٢- أكدت المادة 80 من الدستور علي حق ....

(الطفل في التعليم – ذوي الاحتياجات الخاصة – البيئة في الحماية)

٣- خصصت الدولة رقم تليفون (خط ساخن) لحماية الطفل وهو ....

(١٥٠٠٠ – ١٨٠٠٠ – ١٧٠٠٠ – ١٩٠٠٠)

4- ورد ب................................ مواد تشير الي حاية الطفل المصري من اي نوع من انوع (التمييز اتفاقية حقوق الطفل – المادة ٨٠ – المادة ٨١ – قانون الطفل المصري)

2)- أكمل الجمل التالية

1- أكدت المادة رقم ٨٠ في .... حق الطفل في التعليم

٢- أكد .... على حماية الطفل من التميز

3- اختص .... في الدستور المصري بحقوق ذوي الاحتياجات الخاصة

4-تعد .... ١٩٨٩ من الجهود الدولية في مجال حقوق الطفل

3)- ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أمام العبارات غير الصحيحة

1) يعد الحق في التعليم والمسكن من ضمن حقوق الأطفال
2) يجب أن نؤدي واجباتنا في مقابل التمتع بحقوقنا
3) يؤكد الدستور المصري علي حقوق ذوي الاحتياجات الخاصة
4) النجاح في ممارسة الرياضة رغم الاعاقة يعد عملا رائعا
5) اصدار اتفاقية حقوق الطفل من الجهود الدولية لحقوق الأطفال
6) يعد الدكتور طه حسين من النماذج المشرفة لذوي الاحتياجات الخاصة

مهن ومهارات المستقبل

يؤثر موقع المكان وموارده الطبيعية علي تحديد الأنشطة الاقتصادية أو المهن التي يمارسها سكانها حيث :

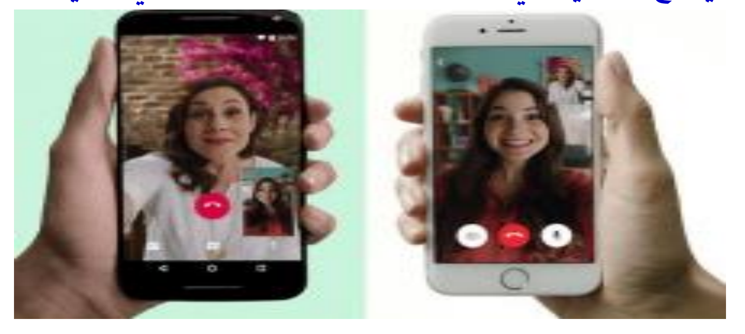
- **المناطق الفيضية** تنتشر فيها حرفة الزراعة وتربية الحيوانات
- **المناطق الساحلية** تنتشر فيها صيد الأسماك والتجارة
- **المناطق الصحراوية** تنتشر فيها حرفة الرعي
- **المناطق الغنية بالمعادن** تنتشر فيها حرفة التعدين

مع التقدم العلمي والتكنولوجي لم تعد المهن مرتبطة فقط بالموارد الطبيعية حيث: ظهرت من جديده لم تكن موجوده واختفت مهن كانت موجوده في الماضي

- كان الانسان قديما يتواصل مع الاخرين في الدول المختلفه عن طريق ارسال رساله عبر البريد بواسطة **ساعي**



- مع التطور العلمي اصبح التواصل يتم عن طريق شبكة الانترنت حيث يستطيع أن يري ويسمع الأخرين في نفس الوقت فاختفت مهنة ساعي البريد



تأثير التطور العلمى والتكنولوجى على المهن

- مع تزايد الحاجة الي استخدام الربوة (الانسان الالي) نحتاج الي متخصصين في مجال الذكاء الاصطناعي
- مع تزايد الحاجة لاستخدام الطاقة الشمسية نحتاج الي خبراء الطاقة الشمسية
- مع تزايد عدد السكان والحاجه الي المزيد من المدن نحتاج الي المهندسين المعمارين

ما المقصود بالمدن الذكية ؟

هي مدن تعتمد على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في كافة مجالات الحياة مع مراعاة استدامت الموارد والحفاظ على البيئة

اهم الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1 . تظهر الحاجة الي المدن الذكية في حالة .... المتزامن مع التطو التكنولوجي

(الاهتمام بالتقنيات الحديثة – الاهتمام بالبيئة – النمو السكاني – التغير المناخي)

٢. تظهر الحاجة إلي الروبوت في حالة تحول العالم نحو

(الاهتمام بالتقنيات الحديثة – الاهتمام بالبيئة – النمو السكاني – التغير المناخي)

٣- لمسايرة التقدم التكنولوجي يمكنك امتهان ....

(بيع شرائط الفيديو – بيع شرائط الكاسيت – تصميم برامج كمبيوتر)

4- أدئ ظهور التليفونات المحمولة والذكية الي اختفاء مهنة

....

(ساعي البريد – مشغل المحولات الهاتفية – اصلاح التليفونات)

2) أكمل الجمل التالية

1. يعمل عدد كبير من سكان المناطق الصحراوية في حرفة ....

٢- يعمل سكان المناطق الفيضية بحرفة ....

٣- نحتاج لمهنة ....وعمال البناء مع النمو السكاني وبناء المدن

5- تتأثر النشطة الاقتصادية بالعديد من العوامل منها .... و...............



3) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أما العبارات غير الصحيحة

1- يؤثر موقع الدولة ومواردها الطبيعية في تحديد الانشطة والمهن السائده

٢- تسود حرفة صيد الاسماك والانشطة التجارية في المناطق الفيضية

٣- تنتشر حرفة الرعي بالمناطق الساحلية

4- الموارد الطبيعية هي المورد الوحيد لطبيعة الممهن داخل الدول

5- ارتبطت مهنة المهندس المعماري بالتطور في مجال النقل

6) بم تفسر

١. يعمل معظم سكان المناطق الفيضية بالزراعة ؟

٢. ظهور مهنة صيد الاسماك في البيئة الساحلية

٣. اختفاء مهنة ساعي البريد

4-ظهور مهنة خبير الطاقة الشمسية

المستثمر الصغير

تم تأسيس أول بنك وطني في تاريخ مصر علي يد محمد طلعت باشا حرب عام ١٩٢٠م وهو بنك مصر"





بم تفسر تأسيس بنك مصر ؟

لاستثمار مدخرات الشعب المصري في دعم المشروعات في مجال الصناعة والزراعة والسياحة

الخدمات التي تقدمها البنوك

- **قبول الودائع – فتح الحسابات المختلفه – اعطاء أموال للمستثمرين في شكل قروض**

_البريد المصري



تنتشر مكاتب البريد في كل أرجاء مصر وتقدم خدمات مصرفية مثل : حسابات التوفير والادخار

بم تفسر : انشاء البنك المركزي المصري ؟

بهدف اصدار النقود – والاشراف علي جميع البنوك والبريد المصري

الفرق بين الحاجات والرغبات

الحاجات: هي الأشياء الضرورية التي يجب أن تحصل عليها لتعيش

الرغبات: هي الأشياء التي سيكون من الجيد الحصول عليها ولكن نستطيع العيش بدونها

الاستهلاك هو انفاق النقود لشراء الحاجات والرغبات

- يمكنك أن تدخر المال الذي عادة يتم انفاقه في اشباع رغباتك وتسمي هذه الأموال التي وفرتها " **مدخرات**"

اهم | الاسئلة علي الدرس

1) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1- أنشأ محمد طلعت حرب بنك .... أول بنك وطني

(القاهرة - الاسكندرية - مصر - الاهلي)

2- أول بنك وطني في مصر انشئ في عام ....

(١٨٩٠ - ١٨٨٢٠ - ١٩٩٠ - ١٩٢٠)

3- كلما زاد الادخار زاد معدل ....

(الاستهلاك – الاستثمار - الانفاق - الرغبات)

4- الادخار يعتمد على تقليل نفقاتك علي ....

(الانتاج - اشباع الرغبات - اشباع الحاجات - الاستثمار)

أكمل الجمل التالية

1- أول بنك وطني مصري هو ....

2- أنشئ بنك مصر عام ١٩٢٠ م على يد ....

3- يقدم .... الخدمات المصريفية مثل حسابات التوفير والادخار

4- كلما قل .... زاد .... وزاد الاستثمار وازدهر الاقتصاد

6- و عملية انفاق النقود لشراء الحاجات والرغبات تسمي ....

7- يقوم .... باصدار النقود والاشراف علي جميع البنوك .

ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة أو علامة (×) أما العبارات غير الصحيحة

1- أنشأ طلعت حرب بنك القاهرة ....

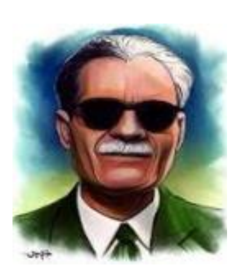
2- يمثل استثمار مدخرات الاجانب الهدف الرئيسي لانشاء بنك مصر

3- يقوم بنك مصر باصدار النقود الورقية نيابة عن الدولة

4- كلما زاد الادخار زاد الاستهلاك

5- كلما زاد الادخار زاد الاستثمار معه؟

طه حسين



مولده : ولد في **محافظة المنيا** عام 1889م

حياته

1- عاش في **اسره فقيره وفقد بصره** في صغره
2- **حفظ القرآن** في كتاب القرية والتحق بالأزهر ثم الجامعة المصرية
3- عين استاذ للتاريخ في **جامعة القاهرة**

أهم اعماله

1- أشهر مؤلفاته **كتاب الأيام** وتحدث فيه عن سيرته الذاتية
2- تولي منصب **وزير المعارف** عام 1951م
3- كان يري أن التعليم كالهواء والماء فأقر مجانية التعليم

وفاته : توفي عام ١٩٧٣م

طلعت حرب



مولده :

1- ولد في **حي الجمالية** في القاهرة عام ١٨٩٧م
2- كان في بدايته حياته كاتبا والف عدة كتب ناقشت قضايا مصر والعالم الاسلامي

3- كان يري أن أولى خطوات التحرر من الأستعمار هي تحرير الاقتصاد المصري من التبعية الأجنبية لذلك أسس بنك مصر

أهم أعمالة : أسس بنك مصر

تم تأسيس العديد من الشركات بمساعدة بنك مصر مثل (**شركة مصر للغزل والنسيج - مصر للطيران - مصر للتأمين - استديو مصر**)

وفاته : توفي عام 1941م تم منح اسمه قلادة النيل العظمي واطلق اسمه علي أحد شوارع القاهرة